

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 16-9-65 403298

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

ABONNEMENT ANNUEL

(Tél. 72-58-72)

(AUDE, AVEYRON, GARD, HÉRAULT, LOZÈRE, PYRENEES-ORIENTALES)

15 Fr.

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 16, rue de la République - MONTPELLIER.

C. C. P. : MONTPELLIER 5.238-57

N° 66 - Septembre
1965/45

3 ème supplément

Poiriers :

Les traitements réalisés à l'automne sur poirier permettent de détruire les pontes tardives, les larves et les adultes de la génération hivernale de Psylle lorsqu'une assez forte infestation a été constatée au cours de l'été.

On pourra utiliser l'Azinphos, le Dinéthoate, le Parathion, l'Oléoparathion. Ce traitement détruira les pucerons qui seraient sur le point de pondre des oeufs d'hiver ainsi que les acariens.

Dans les vergers où l'on a constaté la présence d'Anthonome du poirier, effectuer un traitement à base de D.D.T..

Pommiers

Rappel du traitement fongicide de pré-cueillette précédemment conseillé pour prévenir la tavelure au fruitier.

COLZA

Traitements des semences

Il est nécessaire de réaliser le traitement des semences de Colza pour éviter les attaques de divers ravageurs et maladies.

En traitant les graines avant semis on lutte contre les Altises, contre le Phoma, contre l'Alternaria.

Il faut donc réaliser un traitement mixte (insecticide et fongicide par enrobage des graines avec un produit commercial contenant du Lindane et un anticryptogamique (Thirame, Manèbe, Oxyquinoléate de cuivre, composés organo-mercuriques, etc ...).

Pour que le traitement soit vraiment efficace contre les Altises, il faut au moins 35 gr de Lindane pur par kilogramme de semence.

L'adjonction de quelques grammes d'huile végétale par kg de semence améliore l'adhésivité.

Certaines semences commerciales sont traitées par le vendeur.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,
P. BERVILLE

A Montpellier le 15 Septembre 1965,
Le Contrôleur :
LL. TROUILLON

Imprimerie de la Station du LANGUEDOC-ROUSSILLON. Le Directeur Gérant : L. BOUYX

P 182

DESINFECTION DES SEMENCES DE CEREALES

La plupart des maladies des céréales sont transmissibles par les semences (à l'exception des rouilles et piét^sins).

Il faut désinfecter les semences pour éliminer les germes des maladies lesquels sont à l'intérieur (contamination interne) ou à l'extérieur des graines (contamination externe).

LES CONTAMINATIONS INTERNES (charbon du blé, charbon nu de l'orge) sont traitées par trempage, travail très délicat qu'exécute des commerçants, des Coopératives.

LES CONTAMINATIONS EXTERNES sont de fait de la carie du blé, du charbon couvert de l'orge, du charbon de l'avoine, de l'Helminthosporiose de l'orge, des moisissures communes, des Septorioses, des fusarioses.

Le traitement chimique est d'une part très efficace et, d'autre part, facile à exécuter. Le prix de revient est dérisoire. Deux méthodes peuvent être employées : le poudrage et le trempage.

On choisira entre les produits suivants :

Sels de Cuivre : Carie du blé, fusariose, Septoriose.

Produits organo-mercuriques : carie du blé, charbon de l'avoine, charbon couvert de l'orge, helminthosporiose de l'orge, fusariose, septoriose.

Formol : carie du blé, charbon de l'avoine, charbon couvert de l'orge.

Hexachlorobenzène : carie du blé

Quintozone : carie du blé

Oxyquinoléate de cuivre : carie du blé, fusariose, septoriose

Cuprobène-Carbatène : carie du blé

Manèbe : carie du blé, fusariose, septoriose.

Captane - Thirame - Dérivés quinoniques : Fusariose, Septoriose

Il est nécessaire d'apporter un grand soin à la manipulation des produits et de respecter scrupuleusement les conditions d'emploi mentionnées par le fabricant. Ceci d'autant plus lorsqu'il s'agit d'organo-mercuriques très toxiques pour l'homme et les animaux.

LL. TROUILLON